MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV
2.ª EPOCA
Núm. 125

MADRID, JUEVES 5 DE MAYO DE 1955.

ECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
oruña	20	15			1.1
eventoso	18	12	4		
	22	11	ip		
s					
iago (A)	19	12	ip		
iago	19	12	1		0.0
	19	13	2		
errada	25	10			
n	19	12			0.7
do					
ander	21	12	1		0.0
dica	23	9	2		
eldo	22	8	ip		[illegible]
n	22	7			
nora	26	10			
encia	24	10			
afria	23	8			1.4
gos	24	9			1.7
adolid	26	10			6.5
anubla	23	8			7.7
ia	24	8			6.2
amanca	26	9			9.5
la	22	8			
ovia	25	9			
rajas	27	11			12.5
drid	25	12			11.6
afe	27	11			12.5
alá	27	10			
edo	29	14			12.7
enca	27	9			11.4
lina	25	6			11.7
dad Real	27	11			
acete	30	9			
ceres	29	13			
dajoz	32	11			11.2

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Reinosa	22	8	ip		3.5
Vitoria					
Vitoria (A)	26	X			
Pamplona	30				
Logroño	29	10			6.0
Monflorite	28	13			6.3
Veruela	27				
Calatayud	28				
Valenzuela	30				
Sanjurjo	30	13			11.5
Zaragoza					
Calamocha	27				
Teruel	30	9			
Lérida	31	17			11.3
Gerona	27	12			
Barcelona	22	15			9.3
Prat		14			9.1
Reus	21	15			10.2
Tarragona					
Tortosa	25	15			8.9
Castellón	22	15			11.7
Manises					
Valencia	21	15			10.7
Alicante	27	17			12.8
Rabasa	25	15			11.9
Murcia	29	14			
Alcantarilla	31	14			12.4
San Javier	25	15			12.7
Sevilla	34	14			11.3
Jerez	32	13			
Córdoba	33	15			
Jaén	32	17			
Granada	30	12			13.0
Cartuja	29	12			
Huelva	30	16			11.5
Málaga	27	15			12.8
Almería	26	16			12.9

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
P. de Mallorca	24	15			12.0
Pollensa					
Mahón	23	15			12.0
Son Bonet					
Formentera	25	13			3.8
Sta C. Tenerife	25	16			11.5
Gando	23	18			
Los Rodeos	18	11			8.8
Fuerteventura	25	15			8.1
Lanzarote	24	X			9.1
Tetuán					
Larache					
Melilla					
Ifni	21	14	1		11.7
Cabo Juby	22	16			0.8
Villa Cisneros	24	16			11.5
OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Navacerrada		6			
Montseny					
Izaña					
OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Punta Galea	21	12			
Cabo Mayor	20	14	1		
Vares	21	13			
Finisterre	16	14	ip		
San Fernando	31	17			
Tarifa	23	17			
Cartagena	26	14			
C. S. Antonio	22	12			
Cabo Bagur	23	13			

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

Durante la tarde de hoy ha llovido ligeramente en Santander. Las nubes en general han sido altas.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 6.

Nubes convectivas por la tarde en los sistemas montañosos. En general pocos cambios.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Vientos del oeste en Cantábrico y Levante en el Estrecho.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

JUEVES 5 de MAYO de 1955.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

Neblina	Nieve
Niebla	Chubascos
Calima	Tormenta
Llovizna	Granizo
Lluvia	Ventisca
Cielo sin nubes	5 octavos Nubes
1 octavo "	6 " "
2 " "	7 " "
3 " "	Cielo cubierto
4 " "	" oculto

Frente frío
Frente cálido
Oclusión
Discontinuidad
Isobaras

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT
V ww (N)
Td Td W

La flecha indica la dirección del Viento, y las barbillas la fuerza.

Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 34º en Sevilla.

Mínima: 7º en León.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 25.1 a 13.30 h. Mín.: 11.7 a 5.45 h.

a 1 h.	14.3	a 13 h.	24.2
a 7 h.	13.9	a 18 h.	22.1

PRESIONES

Máxima: 708.4 mm. a 10.00 hoy h.

Mínima: 705.5 mm. a 18.00 ayer h.

a 1 h.	707.6	a 13 h.	707.7
a 7 h.	708.4	a 18 h.	706.1

VIENTO

Velocidad máxima: 6 m/s. a 11.15 h.

Dirección: Sur-suroeste.

Recorrido en 24 horas: 119 km.

ZONAS DE PRECIPITACI

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZN

EXPLICACION DE LA CLAVE

iii Indicativo de la estación.

N Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.

dd Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando **dd** por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.

ff Velocidad del viento en nudos.

VV Visibilidad horizontal.

VV	Metros	VV	Kms.	VV	Kms.
00 a 10	100 a 1.000	84	50	93	0,5
10 a 20	1.000 a 2.000	85	55	94	1
20 a 25	2.000 a 2.500	86	60	95	2
26 a 50	2.600 a 5.000	87	65	96	4
		88	70	97	10
		89	> 70	98	20
				99	50

VV	Kms.	VV	Metros
56 a 60	6 a 10	90	< 50
60 a 70	10 a 20	91	50
70 a 75	20 a 25	92	200
81	35		
82	40		
83	45		

ww Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:

- 00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
- 20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
- 30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
- 40-49. Niebla.
- 50-59. Llovizna.
- 60-69. Lluvia.
- 70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
- 80-89. Chubascos con precipitación.
- 90-99. Tormenta y precipitaciones.

W Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):

- 0. Despejado.
- 1. Nuboso.
- 2. Cubierto.
- 3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
- 4. Niebla o bruma muy densa.
- 5. Llovizna.
- 6. Lluvia.
- 7. Nieve o aguanieve.
- 8. Chubascos.
- 9. Tormenta.

PPP Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 m.) dan la presión al nivel de la estación.

TT Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.

Nh Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura **h** (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.

C_L Nubes bajas:

1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

C_M Nubes medias:

1 y 2, altostratus.
3 a 9, altocúmulos.

C_H Nubes altas:

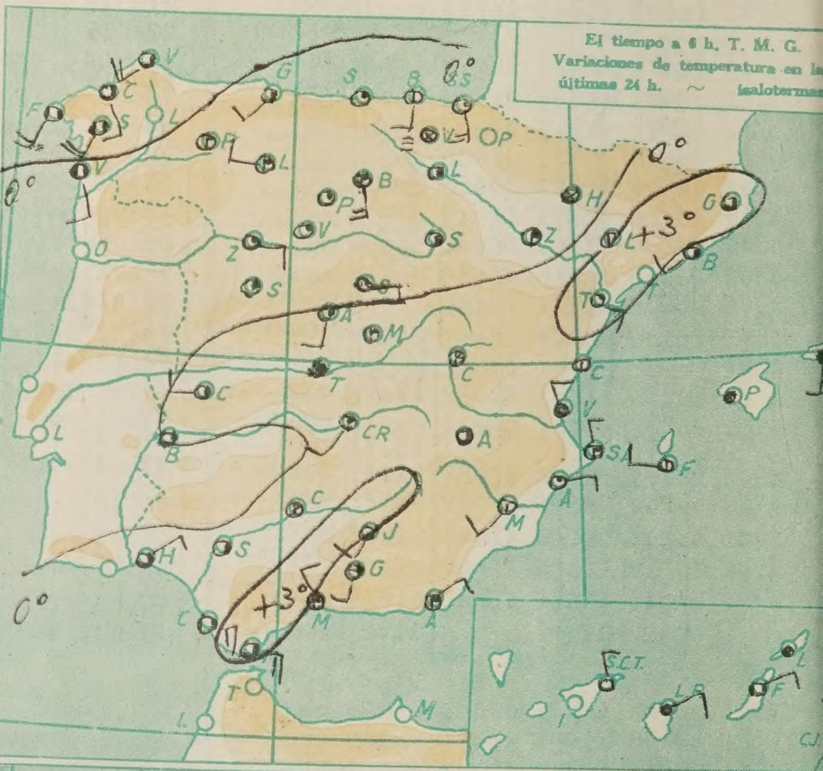
1 a 4, cirrus.
5 a 8, cirrostratus.
9, cirrocúmulos.

T_dT_d Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

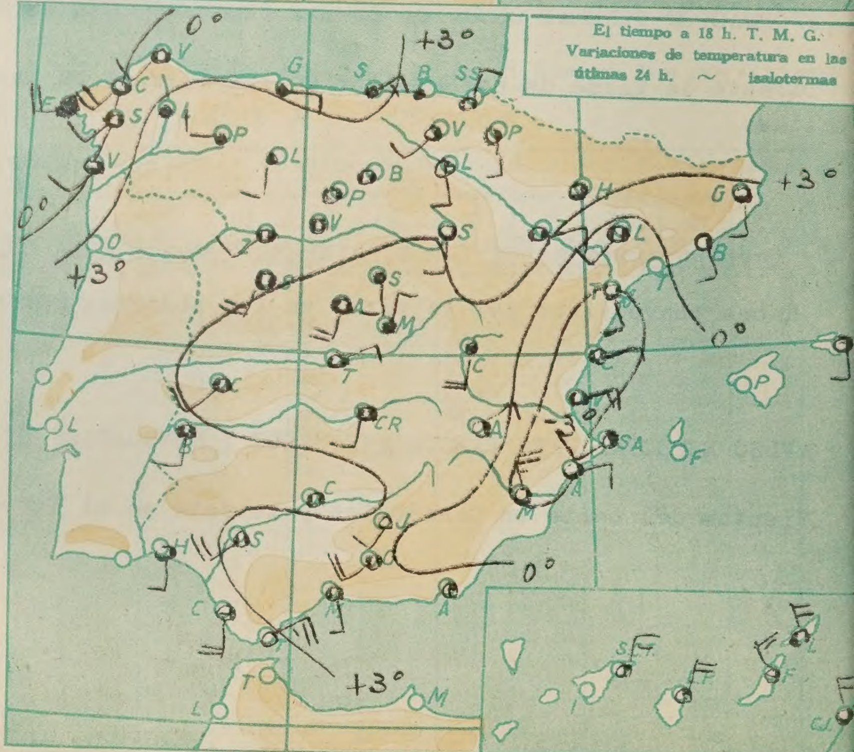
a Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:

0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.

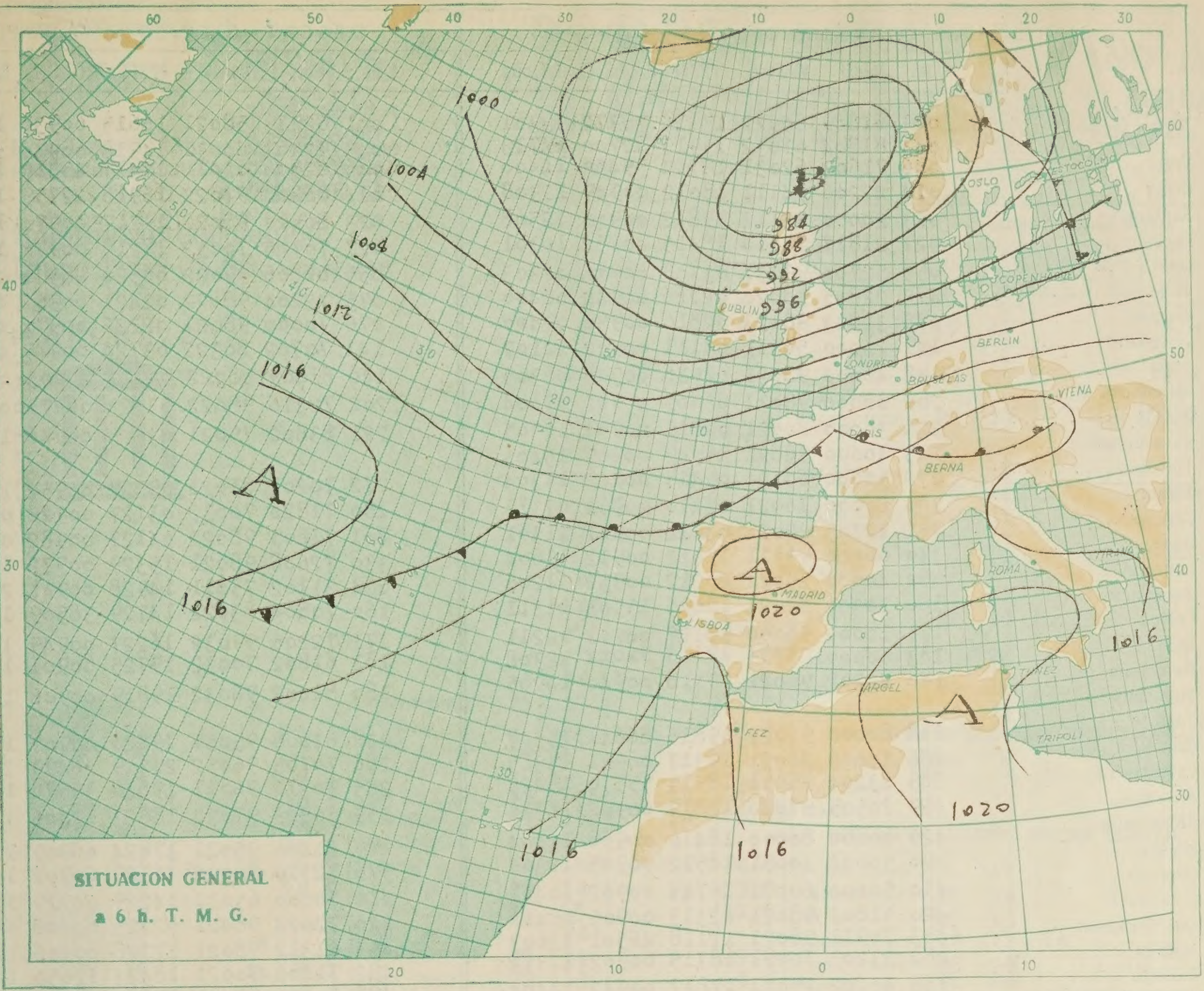
pp Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.



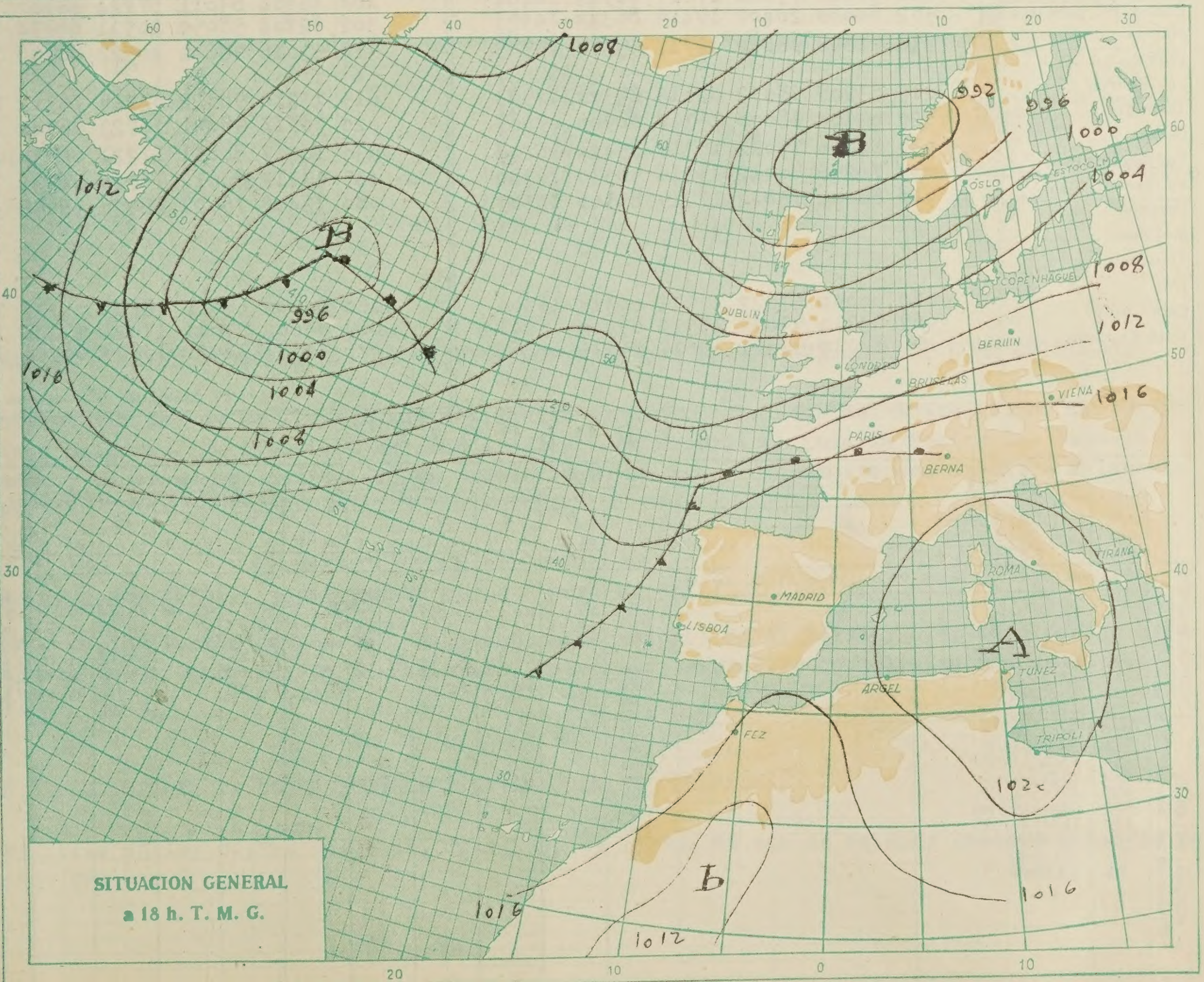
El tiempo a 6 h. T. M. G.
Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isalotermas



El tiempo a 18 h. T. M. G.
Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isalotermas



SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.



SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.

Estación	OBSERVACIONES a 6 h. (*) iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	OBSERVACIONES a 18 h. (*) iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp
La Coruña	001	61809	66022	17416	35572	13301	001	62513	58021	16615	60930	14605
Santiago	043	81804	01032	15913	82700	xx713	043	72303	60031	14918	00940	xx714
Vigo	046	71603	62031	18714	59440	11400	046	62506	02031	17417	45310	13808
Gijón	014	42206	94111	18012	00949	12308	014	80808	97022	16918	22759	14811
Santander	023	20000	95112	19812	00906	12508	023	80510	98022	19217	0097x	14710
Igueldo	027	21817	71010	18415	00952	10301	027	70706	70052	18218	0097x	12609
León	055	52704	99031	03308	009xx	06303	055	81806	99022	02520	1852x	07508
Villafría	075	22805	98020	02110	00940	08400	075	72204	98022	02421	00952	09505
Burgos	076	31803	98021	02810	00950	09400	076	70000	98021	02222	0097x	08811
Valladolid	141	20000	50111	04111	00902	10107	141	70702	80322	03724	00949	01709
Soria	148	40000	98021	04910	00905	08305	148	61809	98022	04121	00903	06605
Salamanca	202	40000	98031	03309	00942	07604	202	72310	98022	03023	0097x	03604
Barajas	221	30000	80021	02811	00931	10305	221	83602	75021	03425	00946	12713
Navacerrada	215	10000	98021	15909	00901	15403						
Toledo	272	50000	80150	05415	00902	11304	272	70201	81021	05327	00952	11611
Albacete	280	60000	76021	02410	00901	07311	280	71820	70032	03127	00926	07807
Cáceres	261	42705	98021	03614	00901	11301	261	71805	98022	04127	00982	06709
Badajoz	330	60000	93111	19012	00912	11604	330	72606	98021	15329	00972	12604
Logroño	084	40000	75011	20212	00951	11205	084	31102	75011	14928	00941	24711
Zaragoza	160	30000	82021	18615	15501	11311	160	70804	83022	14729	38509	12709
Lérida	171	10000	98000	18117	00901	12211	171	72205	99032	16227	00949	12504
Gerona	183	60000	04454	19113	9x0xx	12308	183	61802	70032	19725	00901	13800
Barcelona	180	42202	96021	19116	00940	14205	180	81402	96032	19819	00906	16708
Montseny												
Tortosa	238	80000	96022	19816	866xx	15307	238	61608	95051	19420	00907	17400
Castellón	286	10000	96051	19317	00901	15315	286	70705	96052	20319	26499	15808
Valencia	285	83204	96051	18915	55570	15425	285	70712	96011	19818	35576	16803
Alicante	359	20505	97020	18819	00902	16316	359	60503	97022	18623	12506	15609
Alcantarilla	429	00000	80000	18416	00900	14404	429	60406	95021	17824	00909	12303
Sevilla	390	50000	30051	18512	00905	12303	390	72310	80022	16329	00902	13303
Córdoba	410	50000	60021	16715	00902	10411	410	70000	65031	14229	00929	12400
Granada	420	51802	98021	02313	00905	08xxx	420	72024	98021	02925	00908	08807
San Fernando	453	70911	98021	17118	46501	13603	453	61312	98021	17728	00906	12803
Málaga	482	33203	70021	18715	00902	12312	482	71402	70021	18423	12650	13808
Almería	488	30202	75021	17817	00942	14404	488	30000	83011	17124	00902	18613
Palma de Mallorca	302	80000	20402	19415	863xx	14403	302	62204	58050	20521	60974	14808
Mahón	314	71808	96052	19717	55370	15305	314	53016	98031	20522	00906	15704
Izaña												
Los Rodeos	015	83208	98022	02113	853xx	12503	015	73210	98022	04215	753xx	13300
Tenerife	020	03304	98000	15317	00900	09609	020	30214	98021	16723	00940	13003
Gando	030	80106	75022	15319	854xx	16204	030	10217	80011	17221	00930	12805
Fuerteventura	035	70206	80012	15416	54530	16300	035	53412	80012	16720	00931	15301
Lanzarote	040	80000	75022	17219	84500	15305	040	73408	78021	18620	38558	17707
Larache												
Melilla												
Tetuán												
Ifni	060	60000	57022	16315	663xx	16400	060	80000	65022	18620	00938	18202
Cabo Juby	069	83310	97022	15519	85400	15201	069	63602	97011	17021	25441	17812
Villa Cisneros	096	80210	97021	14617	26172	16404	096	70121	98022	15820	00986	16200

(*) Explicación de la clave en 2.ª página.

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS

Estación: Barajas.
Pres. (N.M.): 1014 mbs.
Pres. (Tierra): 943 "
Isoterma 0º: 3270 M.G.

	PP (mb.)	hhh (m)	TT	T_dT_d	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)	1.000	124	~	~			1.000					
	850	1501	12	3			850					
	700	3102	1	-11			700					
	500	5743	-13	-20			500					
	400	7401	-26	-28			400					
	300	9410	-43	~			300					
	200	12020	-64	~			200					
	100	16270	-65	~			100					
PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)	Tierra	631	15	10			Tierra					
	910	930	16	9								
	700	3102	1	-11								
	660	3350	-1	-12								
	598	4370	-3	-10								
	459	6400	-18	-25								
	370	7970	-30	-31								
	200	12020	-65	~								
	110	13100	-67	~								
	95	16584	-66	~								

VIENTO EN ALTURA

dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nudos

Estaciones	Logroño		Barajas		Salamanca		Santander		Tenerife		León		Mahón		Barcelona		Barajas		Almería		Santand
Hora	9		9		9		9		9		9		9		15		15		15		15
Altitud (m.)	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd
Tierra	Calma		Calma		Calma		NE	10	NE	10	E	10	S	10	S	10	W	10	S	3	NE
500	09	04	—	—	—	—	07	08	03	04	—	—	14	02							
1.000	07	06	00	00	12	04	05	04	32	05	—	—	26	04	00	00	—	—	09	04	07
1.500	04	06	23	08	23	12	25	06	31	06	23	08	07	02	23	04	18	04	09	04	11
2.000	01	08	24	12	25	13	27	10	30	07	27	17	29	08	25	06	12	06	10	10	19
2.500			26	10	25	16	26	20			27	20			27	10	20	10	12	12	18
3.000			27	08	23	12	26	26			26	25			27	12	21	12	26	04	20
4.000			26	14	25	04					26	23			29	11	25	14	26	18	21
5.000															29	12	25	31	28	10	25
5.500															30	24			27	18	
6.000																					
7.000																					
8.000																					
9.000																					
10.000																					
11.000																					
12.000																					

Santand (ff, partly cut off at page edge): Tierra [illegible]; 1.000 [illegible]; 1.500 [illegible]; 2.000 19; 2.500 [illegible]; 3.000 [illegible]; 4.000 24; 5.000 34.